臺灣日日新報 夕刊
七月二十日
夕刊定価一部二錢
臺北市榮町四丁目番地
發行所　臺灣日日新報社
基隆市明治町(電話九八)　基隆支局
臺中市寿町(電話長二)　臺中支局
臺南市新町(電話長二)　臺南支局
花蓮港街入船町　花蓮港支局
大阪市西區阿波座ユタカビルディング内　大阪支局
(電話土佐堀四一四)
東京市芝區櫻田本郷町一番地内　東京支局
佐々木　寧

# 軍使二名を派遣 即時撤退を要求

【瑞春十九日發同盟】兩軍對峙中の張鼓峰事件に關し滿洲國軍總司令部は十八日午後六時五十分滿ソ兩國國境線上より軍使二名をソ聯側に派遣し張鼓峰よりソ聯兵の即時撤退を要求するとともに滿洲國境線を原狀に復すべしとの重大決意をソ聯側現地國境司令官に通告した、右軍使は十九日午後一時迄に囘答を與へるべきことを要求したが、同時刻迄に囘答なき場合は斷乎實力に依り國境線を原狀に復すべしとの決意を有するものと見られ、從つて事態は容易ならざる發展を見るに至るものと觀測されてゐる

## 張鼓峰事件

## 現地交渉に期待し得ず

【新京十九日發同盟】十八日より現地の我が防衛當局とソ聯側林ケイタ司令官との間に交渉開始せられたが當初各國側では從來のソ聯側の態度より見て現地交渉の結果に對しては多くを期待し得ず、ソ聯側の折れて現狀囘復の誠意なきを示すまでには相當の紆餘曲折ありと見、ソ聯の常套手段たる紛糾解決の遷延策につき十分警戒の要ありとしてゐる

## 無氣味な靜寂(滿ソ國境の狀況)

【哈爾濱十九日發同盟】六月二十一九日張鼓峰附近のウスリー江北上で滿人農民が殺傷された事件、鹿林憲兵隊の派出代表關係は滿國側の發表の如し

一、十八日夕刻貨物船と覺しき大型汽船二隻がポセットを出港ヤンコムゾイ方面海上に進出したが十九日朝には二千噸級汽船一隻が新たにポセットに入港した

二、六月上旬より約七八十名のソ聯兵により燒き拂はれた國境鐵條網は現在殆ど修復されてゐる

## 我が憲兵を射撃

【新京十九日發同盟】六月二十一九日張鼓峰附近のウスリー江北上で滿人農民が殺傷された事件、鹿林憲兵隊の派出代表關係は滿國側の發表の如し

一、十八日夕刻貨物船と覺しき大型汽船二隻がポセットを出港ヤンコムゾイ方面海上に進出したが十九日朝には二千噸級汽船一隻が新たにポセットに入港した

二、六月上旬より約七八十名のソ聯兵により燒き拂はれた國境鐵條網は現在殆ど修復されてゐる

【哈爾濱十九日發同盟】滿洲國外交部は十九日午後三時より外交部會議室に於て第二回滿ソ國境會議を開催したが、午前十時より開かれた滿洲國側代表委員會に於て協議の結果左の如き滿洲國側の態度を決定した

一、滿洲國側は國境線の原狀囘復を要求す

二、滿洲國側は國境線の原狀囘復を實現するまでは會議に應じない

三、滿洲國側は國境線の原狀囘復を實現するまでは會議に應じない

## 英帝パリに御着

### 外相以下を隨へさせられて

【パリ十九日發同盟】英國王陛下ジョージ六世陛下には王妃陛下と共に十九日午前九時パリ御着、ルブラン大統領、ダラディエ首相以下フランス政府首腦の御出迎へを受けさせられ數十万市民の歡呼する道程をルブラン大統領と御同車で御宿舍となるケー・ドルセー政廳前に入らせられた、陛下には御少憩の後エリゼー宮にルブラン大統領ご御前會議に御臨席遊ばされたが同會議八時二十分から同宮において晩餐會が催され、陛下にはルブラン大統領夫人の御左側に御着席遊ばされた

## 支那軍の暴虐!

### 又毒ガスを使用

### 山西南部夏縣の戰鬪で

【太原十九日發同盟】過般の山西南部夏縣攻略戰に敗れわ軍のため完�なきまでに叩きつけられた敵は遂に十六、七兩日の夏縣附近において我が軍の防衛線に對し毒ガスを使用したものである

## 漢口佛租界の出入を禁ず

### 空襲警報期間

【上海十九日發同盟】漢口來電に依れば連日に亘る我が空軍の爆撃に戰々兢々たる漢口當局は十一日夜より翌十二日朝迄の間空襲警報發令中は佛租界の出入を禁ずる旨布告した

## 中旬貿易出超

【東京二十日發同盟】大藏省調査七月中旬(我が外國貿易概況速報)の如し(單位千円)

| | 七月中旬 | 六月中旬 |
|---|---|---|
| 輸出 | 七二、四五九 | 八四二 |
| 輸入 | 一四四、二〇一 | 一〇三 |
| 合計 | 二一六、六六〇 | 一九五 |
| 差引出超 | 七一、四八二 | 一〇二 |

一月以降累計入超一〇二、〇六三

## 工作機械供給制限規則を制定

### 二十日公布卽日施行

【東京二十日發同盟】兵器工業の擴充及生産力擴充のため國家總動員法に基く工作機械の配給を統制する爲、十月中旬より工作機械の配給を統制し二十日公布卽日施行した、而して右の省令は當分の間軍需品工業に使用する工作機械以外の工作機械の配給を制限することになり、これがため同機械の製作業者にのみ適用し、それ以外の中、小製作者は除外される筈で當分の間は從來通りの配給を受けることが出來ることになつてゐる

## 人事

▲警視廳本部長　一十五日午前十時丸にて上京

▲大藏次官(貿易擔當)國際局長　一十五日午前十時丸にて上京

▲大藏八部氏(貿易擔當)國際局長　一十日午前十時丸にて上京

▲商工省貿易局長　中上川彦義氏　一十日午前十時丸にて上京

▲警視廳特別高等部長　一十二日午前十時丸にて上京

▲警視廳外事課長　一十二日午前十時丸にて上京

▲小松一百人氏　一十二日午前十時丸にて上京する

▲樺野海相秘書官　一十二日午前十時丸

## その日その日

相手は、"おその世"のロシア人だ。のそりくと來る。そのうちで氣力も盡きて行かう

○

"國風運動"の發起人に名を連ねた人々の中には、それぞれ、ちゃんと、その"國風"を實踐してゐる人が多い。

○

"國風"とは、"日本精神"とか"大和魂"とかいふ、ぼんやりしたものではなくて、もつと、具體的なものだ。

○

"國風"とは、"日本人の生活樣式"のことだ。

○

"國風"とは、"日本人の生活樣式"のことだ。

○

"國風"とは、"日本人の生活樣式"のこと

# 敵機群がる中を 悠々逆落しの早業

## 火を噴く愛機をいたはりつゝ 小川機奇蹟的に基地へ

【上海二十日發本社特電】我が海軍航空隊が去る四日敵空軍の猛烈な報復爆撃に備へ飛行場を發進した際小川敏中尉指揮の○○機が敵戰闘機十六機の重圍に陷りつつその六機を撃墜に斃したも敵彈によつて起つた機の火災をダイヴィングによつて消し止め悠々無事に基地に歸還せる"日本空軍魂"を遺憾なく發揮させ"日本空軍恐るべし"との感を深く與へたがこの際敵地に不時着すべき所の小川機が自爆○○巻地に歸還して其來その行動に關しては機密なる爲詳しく發表されて居たがその結果世界に於ける空軍の生命を更に不朽に傳へつゞけた。

一、某市戰闘にて自ら異なる使命を持つ○○機が驚異の戰果を收め得た事

一、不幸殺次した飛行機を全員自發決死の覺悟を以てダイヴィングせしめた此事と最後にこの急降下ダイヴィングによつて驚起るべき機體の空中分解を紙一重の差で喰止めた、茲に於ても此の驚くべき行爲を敵地上空で敢行し故障を起しつつ基地に歸還し得た事等である、茲に於ても小川中尉は左の如き手記を綴つて戰場を傳へた、手記の大要（戰況）攻撃を終つて後歸途に就くべく針路を變へて四辺を見廻すと敵襲つた空に百の影を飛行機が点々と現れ見る〳〵中に近寄いて來る、目を凝らしよく見ると紛ふ方なきイー一六型、イー一六型、ソ聯製戰闘機である、その數三十機、その後から又一部の飛行機が見えて來た、之は味方機援護に來ひない、彈かに之も我々攻撃機隊に向つて來る敵戰闘機を追つてゐるのである、それと知つた我隊は急ぎ水も洩らさぬ緊密な戰闘隊形となし闘力を增して一路基地に向つて進んだ、時を同じく進路上方半近くのイー一六型機は機首を下げるや猛然と突込んで來た、豆を煎る様な機銃の音に續いて帝國海軍に於ても誇りとする優秀な機銃の音が響き渡つた、敵機の射撃は激しい音を立てて發射が命中するガソリンは霧の如く尾を引き始めた、自分は第一機の操手を狙撃しようと思ひ照準機を出してゐた時物の燒ける臭を感じたので「何か燒けてゐないか」と叫ぶと長谷川兵曹は「已に後方機は四五十米近くに迫つて來ました」と報告した此の時右からも物凄い發射を受けて敵の戰闘機隊から糸を曳く様に光彈が流れ出てゐる、今しも頭上に突込んで來たイー一六型は全く白い煙を噴きつゝ雲隊みたなつて落ちて行くのが見える、長谷川兵曹に左腕を射抜かれてゐる、然し顔色一つ變へない、火災を起してゐるのはガソリンの大部分を使果したタンクなので大きい焰は出ないが之が敵の飛行機は右に傾斜りをしながら編列を離れて行つた、今度は我が第十七號機は好餌と見て敵戰闘機二十機は悪魔の如く續いて來た、我が機の操縦手は平素鍛へた自慢の名手である、飛行機の不良狀態に關する色もなく瞬く間に二機を射落したが我が右翼も敵彈を受けて燃え上つてゐる、最早危險時はすと覚を決し自爆せんかとも思つたが敵さめてはゐるが此の冷房用裝置獨逸でもメチールクロライズとかメチレンクロバイレン等の"機密"を使用してゐるにして同じ様に汗をかいて見て初めて室内の裝置が解あるものである事が判つた、其の外のものはアンモニア液體ガス等の冷媒液管を使用に便はれてゐるもので國防關係の上から見ても絶對禁止の方針であり取締のニュース映畫を見

# 冷房裝置にも"斷" 近く帝都から左様なら

## 一般入場者のため 觀賞時間を設定

### 午後五時から十時まで

地方團體の觀覽に會場の混雜の緩和を期するために十日間の會期延長をした事の際、早くも二十日を迎へ後は殘り所五日間となつたが本社でほこの殘る五日間に市民並に一般入場者にしつくりと觀覽を願ふ爲、左の如く觀覽時間を變更して觀ふ事になつた、尚觀覽時間中は地方團體の入場を遠慮して貰ふ事に諒解を得てゐるので左の如く觀覽時間、團體觀覽時間、一般觀覽時間、團體觀覽時間、一般觀覽時間、團體觀覽時間、一般

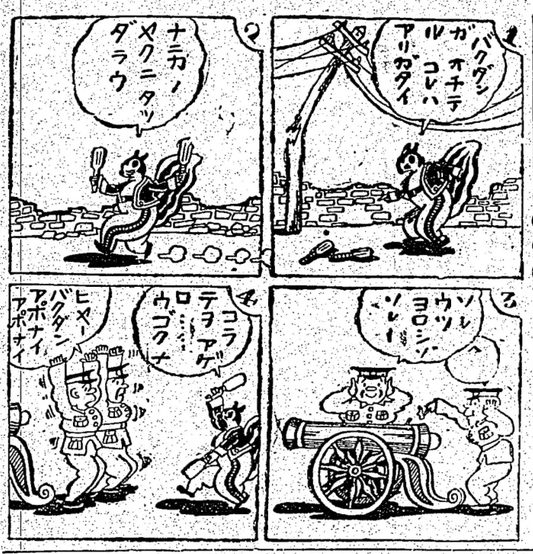
# 家庭と婦人

## 幼い子供たちの生活も改善せよ
### 間食はやめて四回食事に

戰時生活においてはあらゆる角度から生活の改善が行はされなければなりません。それで幼兒の生活も從來の習慣から脫して合理的な生活が營まれなければならないので す。「その生活から」よき御國民を、人格を、健康を國民をつくる」をモットーとして銃後と子女史（自由婦人團）國際の「幼兒生活部」から發表となるものを拾つて御紹介いたしませう

一、四回食事の提案

離乳期を過ぎて御飯を食べる樣になると、幼兒も大人と同じ樣に食事は三回、あとは間食のお菓子を與へられてゐますが、これは大きな間違ひです。幼兒の食事を四回とすることが望ましいのは胃腸が發育小さく、一度につめこまずに回數をふやします。朝食七時、晝食十一時、晩食二時半、夕食六時として、間食をさし込む事、又夜食は絶對に與へません。一回の分量は大人の半分位で二才お母さんの食事について




## 家庭の廢品も立派に更生する

いよ〳〵品物を徹底的に切にしなければならぬ時となりました。いはゆる「物の時代」に從つて各家庭に埋もれてゐた廢品に從來に增して眼がつけられ出しました。資源愛護の立場から家庭でこそ廢品でも專門の廢品業者の手に渡れば立派に更生して利用の道があるのですから決してボロ切一片でも、鐵一本でも無駄には出來ません。

廢品が如何に利用更生されるものか、廢品は大別して一般廢品と家庭廢品にわけられます。

各家庭から下げた廢品は問屋の手にわたり、立場と呼んでゐる仕切問屋に持つてゆきここから商へ賣られ、消費されて夫々種別の再生工場へ送られます。

綿布のボロは用途の廣く漂白して帳面、晒紙、つぎあて用、製紙原、カバン地、すりつぶし、雜用製造繊維等に使用されます又雜巾ボロになりますが、これは機械的に用ひられ、年十四万円位多くアメリカに輸出されてゐましたが、昨年から輸出は禁止されてゐます。

紙類と綿ボロを半々にまぜてアスファルトと一緒にして防水防濕用の屋根にふかれます。古皮足袋のボロはセルロイドになりお手許のキューピーさんに姿をかへるかも知れません。又廢物ウエルト草履になります。

## 育兒メモ

お午睡は必ず晝日はさせること、寢ぶりを四復させるため、小さい子供には晝寢とも午睡をさせる必要があります。夏季は晝日、午後一時から三時までの間に一時間くらゐさせるのが理想的です。

腹部を冷たいやうにしておけば、別に衣類はかけなくともよろしい。風の少々ある時は、輕い浴衣などを纏つてやること。よく腹部を風邪をかけたまゝとか、風の中に子供を寢かせておくのを見受けますが、危險ですから絶對に止めること。

心がけたいものです。お姑さんや紙問と協ボロを半々にまぜてアスファルトと一緒にして防水防濕用の屋根にふかれます。古皮足袋のボロはセルロイドになりお手許のキューピーさんに姿をかへるかも知れません。又廢物ウエルト草履になります。

## 四、運動と散步

幼兒の時から適當な運動をさせることです。手足を伸ばし縮め、彎力をつける。一日一度は屈伸運動を盛にびつたりつけ、腰を伸ばして立つこと、健康と姿勢矯正の爲散步させること、姿をつけて歸る樣にすること。

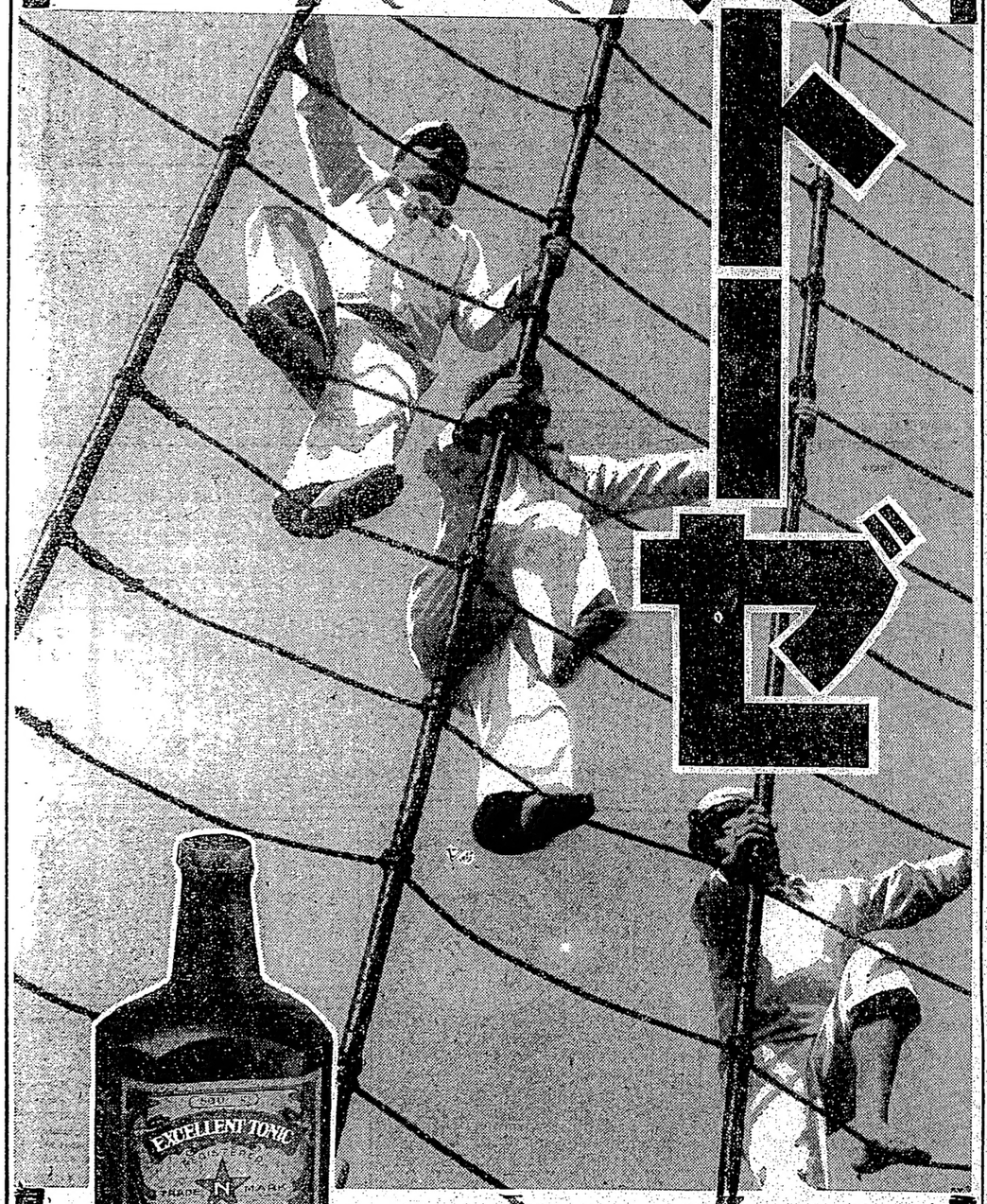
## 五、子供の教育

無用の手をかけない子供は獨立の出來る子供になることは、吉來聖賢の道にも見えて居り深山の僻人や孤獨の子供時代の逸話にもみられまする。獨立力のある子供は立派な大人になる。逸境地のない間違つた愛情などもつてゐる母親は、この點深省すべきです。次代の國民を強く正しく立派に育てやうとするには、赤ん坊の時代より、母親が百日の愛に溺れずに育てあげねばならないのであります。

## 雜誌紹介

▲土木ニュース（七月號）　埼玉縣川越水路通水（三篇卷頭四部）セメント注入を應用する舊堤防の工法（今泉佳二郎）大谷川第二大相川橋梁換工事概要（相川勇）大谷川の內根堰施工法の考察（淵武前）及技術關係資料、鐵筋記事（前原）○五〇東京市細田區麹町六條區麹町內レビル社）

▲世界週報（二ノ九國民に訴へざる手指外相に訴ふ丸山幹治心核の結成と覺悟の覺紳と恩米健化文化關防關係への言葉（清水澄）太田越況の時代的（意義）世界の一潮流等無駄をはぶいて內容充實せる清新な雜誌（〇〇九東京日比谷局區內三六番地日本青年外交協會）



# 江戸桃花陣 (90)

（第十回）

海晉寺潮五郎作
富永謙太郎畫

梅雨空 (六)

「お嘘きなさい、いくらでも」

むしろ、いい気持さうに、傳吉は お淺の打棒に身をまかせてゐたが、それがお淺の怒りを一層募りたてた。火の燃え立つやうに眼をあかせ、氣の狂つたやうにきりきりと脚を踏み鳴らし、一瞬然しどなりつけてゐたが、突如まで上つめた怒りは、今はもう一切の抑制力がなくなつたのであらう、泣くやうな、うめくやうな異様な叫びがその口を洩れると、突にこした銀のかんざしを左手に握りしめると、いきなり傳吉の眼玉に突き込まうとした。

「あつ！」

傳吉ははじめて叫んで顔をそらした。白く光る銀の足は 額をかすめるやうにして流れた。

「畜生！　畜生！　畜生！」

逆上しきつてゐるお淺である。狙いをはきかけ、のしかかるやうにして突つかけてくる。

はじめのほど傳吉は驚かけたまでにあしらつてゐたが、つひに立ち上つてしまつた。

「な、な、なにをしやがるんだ！」

さうと手をふりほどくや、びしやり！と相手の頬に手荒い一撃を くれて、脇を持つた手をつかんだ。

「よせ！　およしよ！」

「やきしよう！」

脇を離ませて、お淺は傳吉をにらまへたが、ふと、その眼に涙があふれると、崩れるやうに敷台の上に泣き伏した。肩をあへがせ、背を波打たして、声をしぼり泣くのである。傳吉もはげしい息づきで、しばらくの間その有様をにらんでゐたが、間もなく、がつかり したやうに膝を下して、ほつと 安堵の息をついた。

しばらくして、相手の泣声が低くなるのを待つて、傳吉は言ふ。

「お淺さん」

「……」

お淺は答へをしない。

だが、傳吉はかまはずつづける

「お淺さん、お淺さん、どうしたんだい、あんなことをして。お前さんの兄さんはしめ、師匠の妻の身の破滅ぢやねえか。何だつてあんなことをしたんだい」

「……」

「いや、わかつてる。言はずとも、お淺さん、お前の心持はよくわかつてゐるんだ。だがね、お淺さん、お前さんがあんなことをしでかしたら、それこそ師匠の名前にかかはるばかりか、お前さんの身の破滅だ。ねえ、お淺さん、お前さんの

臺灣日日新報
本日夕刊共十二頁
編輯兼發行人 佐々木 貞
臺北市表町二丁目一番地
臺灣日日新報社
電話 代表 四〇八一番 編輯 四〇八二番 印刷 四〇八三番
定価 本紙 一部 金七錢 一ヶ月 金拾八錢 三ヶ月 金五拾四錢 半年 金壹圓九拾五錢 一年 金參圓六拾錢（内地外地共）
廣告料 普通廣告 一行十九字 壹圓 特別廣告 一行同上 貳圓 記事廣告 一行同上 參圓 廣告日數 連續四日以内 四分の一 五日以上 三分の一 七日以上 二分の一 十日以上 一割引
（第二版）（附捌册一年五月九日第三種郵便物認可）昭和十三年七月二十一日（木曜日）臺灣日日新報 第一万三千七百七十號 （一）

# 我防衛當局の要求に ソ聯側反省せず

## 依然陣地構築を續行

### 十九日夜の明月を利用して砲兵部隊を張鼓峰に配備し若干の歩兵部隊も混へて蘇聯兵力を二百餘名に增加した

【京城廿日發同盟】十八日わが防衛當局は使者を通じて蘇聯側歴秋警備隊司令官に文書を以て張鼓峰陣中の蘇聯人撤退並に軍事施設工事中止方を要求したが蘇聯側は何等反省することなく依然陣地構築を續行し十九日夜の明月を利用して砲兵部隊を張鼓峰に配備し若干の歩兵部隊も混へて蘇聯兵力を二百餘名に增加した

【京城二十日發同盟】滿洲國警備隊鐘秋を始め琿春、東寧、綏芬河、密山、虎林、饒河、富錦の各地に駐屯する一万餘の滿洲國軍は、張鼓峰事件に關聯し、ソ聯側の不法越境、軍事施設の强行等に對し、滿洲國の國境を侵すものは斷乎これを撃滅するの決意を以て、ソ聯側の動向を嚴重に監視してゐる

【新京二十日發同盟】滿洲國外交部は二十日午後三時半、在滿ソ聯總領事ボリソフを招致し、張鼓峰事件に關し、ソ聯側の不法越境、軍事施設の强行等に對し嚴重抗議を申入れた

# 木材パルプの生産は新記錄

## 然し尚ほ輸入は一億圓

昨十二年に於けるパルプの輸入は約十七万噸（二億二千六百万圓）の巨額に達したが、この輸入額を國際收支の改善上緊急なることは、國際貿易の改善上緊急なることは、國際貿易の改善上緊急なることは、國際貿易

# 科學

## 代用品の新發明（上）

### 科學製品の銃後從軍

木綿や羊毛に代るステープルファイバーの代用から、皮革製品に代る紙や木の製品の登場等々、国策に沿つて國々の代用品が、銃後の戰線をこめて現れて來てゐることは、御承知の通りであるが、日本の科學界は、素晴しい勢ひで、戰後經濟の發展を以て國民生活の不足資源に向つて開發の鍬を入れて、次々に立派な代用品を發明、既に實用化されてゐるものも多い。

以下最近に至つて發明の完成されたもの、早くも實用化されたものを紹介してみよう。

#### 陶器の鋼鐵

お茶碗や皿から發つたのが、この陶器の鋼鐵である、といふと、如何にも非科學的な僞物めいてゐるが、どうして却々大したものを發つたものである。お發けを受けた人はリグナイト工業會社の取締役で理學博士の渡水英氏、陶器の鋼鐵――本當の名称は、「高力陶器」といふのがそれである。

氏はリグナイト（人造石炭）の一種で工業用の酸に使ふ鉄を二度もりでこれにしてしまふ位なさから、段々之が代用品を研究中の所、此の二月、工場の附近の近くを散歩の途次、ふと陶器屋の店に並べられてゐる茶碗の一つに目が留つた。これが鉄の鋼鐵を發つたのを見た。これが鉄粉なのである。

氏はこれにヒントを得て、早速研究の結果、陶器の素地にリグナイトやベークライト等の人造石炭粉末を混ぜて加熱加壓の處理を施すと、陶器の硬度を持ち、強度、靱力、酸に強く、電氣抵抗の大きい、丈夫な陶器が出來上つた。

氏はこの發明を以て、昨年度の帝國發明協會の會議にたの部で發表する豫定である。

## 新しい電燈

新しいタイプの電燈が、ウエスチングハウス・カンパニーとゼネラル・エレクトリアク・カンパニーの二つの電氣會社によつて同時に發表された。この電燈は紫外線とX線發生の粉末を發つた鉛とを用ひて、自光又は色光を出し、その效果は現在用ひられてゐるフイラメント電燈の二〇〇倍に當るといはれる。

×

この新らしいランプはニューヨーク電氣學會及びアメリカ電氣及び照明技師協會の會議にたの部で實驗發明されたもので、その優秀さは確實なものである。

×

現に用ひられてゐるタイプのランプとは全く原理的に異つてゐて新しいランプは電氣的變化によつて不可視紫外線を可視光線に變元する。新しいランプの效率は白熱電燈の效率より遙にすぐれてゐる。

×

ゼネラル・エレクトリック・カンパニーのワード・ハリソン及びウエスチングハウス・カンパニーの S・I・ヒプンの兩技師が研究發明したもので、ハリソン技師はその發明者である。

この新しいランプについての發明者たちの談話によると、ハリソン技師はその際、新しいランプは日光に似て近い光を出すことは從來の人工照明の如くなものとちがつてゐるといつてゐる。

×

電燈の內部に塗られる粉末が新しい照明法の秘密なのである。電氣が通ずると紫外線は、普通の效率の數倍にあたつて、可視線に變へられる。その光線の色は現在用ひられる種別な塗布劑によるものである。現在の白熱燈による光線の缺點は除去されるといはれる。

×

電燈の內部に塗られる粉末が新しい照明法の秘密なのである。電氣が通ずると紫外線は、普通の效率の數倍にあたつて、可視線に變へられる。その光線の色は現在用ひられる種別な塗布劑によるものである。現在の白熱燈による光線の缺點は除去されるといはれる。

## 電子模様

### 新時代の知識

最近における科學の日用品への應用には實に驚くべきものがありますが、これの理論は簡單に說くことは却々むづかしい問題ですが、次號を期んで一言すれば、テレヴィジョンのスクリーンに、光電氣がら飛び出す光電子を飛出し、これを螢光に導き、このた後に現はれた變々樣々なる無數の螢光點の明滅、または螢光點の數別法いつたやうな特殊な技術を應用して各種の目的品に應用する點にあります。

一例を挙げればハンドバックの裏にこれを使つたりすれば、記

## 一科學一小話

### 交通の激增を緩和するために、パリー市內に幅百間のトンネルを建設中であるが、その中を車馬も自由に通ることが出來る。

## 愚弄された發明家たち

### ―パイオニアの惱み―

ベンジヤミン・フランクリンの電氣の實驗は始めからゆる人々の嘲笑の的であつた。イギリスの王立科學院でさへ、かゝるフランクリンの報告に對して發表しようともしなかつた。

エヂソンが最初に白熱電燈を發表した時にはヘンリー・モールトンでさへ、これを笑い失敗だといつてゐる。ジョージ・ウエスチングハウスがエアー・ブレーキを發明したとき、當時の一流の鐵道業者エモドア・ヴアンダゼルはウエスチングハウスを解雇してしまつて曰く「馬鹿と一緒に仕事をするひまはない」

×

電話の發明者グレハムベルがその發明の特利を一〇〇、〇〇〇ドルで賣らうと發表したとき、當時のあらゆる私設電話會社はそれを馬鹿もしなかつた。扨目のない大實業家チオンシー・デピはその場がヘンリー・オフードの會社に五、〇〇〇ドルを投資しようとしたのを、自動車なんて馬に追ひつけるもんか、といつてやめさせた。等々これらの實例は我國でも枚多く見られることであらう

## 健康相談

### 面皰と便祕

**問** 十七歳の娘ですが面皰が出來ますので困つてゐます。何とか治療的に治療したいと思ひます、赤外線はどうでせうか（靜北・F生）

**答** 面皰は皮膚に面皰が絕えませんが、何とか治療的に治療したいと思ひます、赤外線はどうでせうか（靜北・F生）

私は二十一歳の學生です、體は丈夫ですが便祕がひどく臭さが加はるに從つて面皰も增えより一層醜くなつて、吹出し惱んでゐます、何卒よい方法をお教へ下さい（靜東・一愛讀者）

**答** 此の質問からも分ける樣に面皰と便祕とは消化器の疾患とは關係が深いのでありますから、面皰に惱んでゐる方は消化器に注意し、便通を良くする樣にする事が必要です。食物は脂肪多き物や消化物を避け、副腎は時々行程、澁劑を用ひて輕く治療し、脂肪の汚れを除去します。

外用藥としては輕症にはクメルフエルド氏液の如き硫黃劑が塗布され、顯著症の大きい膿腫部には次亞鹽素劑を使用し、其の上からピック膏を貼用します。赤外線やレントゲン線の照射は面皰の治療に應用されて居り、殊にレントゲン線は面皰に對して有效に作用する事が有ります（係）

## 物理療法の明日の問題

### イオンをめぐる謎

最近X線の治療を受けた患者が第二次的原因によつて恐ろしい副作用を起すことがあり、身體がだるくなり、疲勞感を覺え、或は血壓低下を來す場合があり、その初期の症狀であることが、それで米國の醫學者フリードマン、ドリンカー兩博士は協力してその對策を研究發表を發表してゐる事によつて、其の約九十八パーセントはX線による副作用を防止したといふことである。これは伊太利の自給自足政策は、世界的に著名なものとして、その成果に對し偉大な敬意が拂はれてゐる。而してその注目される政策に於て、巨大な投資を占めつゝあるものは、モンテカチニ・コンツエルンの發展であらねばならない同社は現在十三億リラの資本金を誇する伊太利王國化學工業會社たると共に、來る爲めて重大な鐵業會社でもある、その伊太利、アウタルキーに於ける重要性は、獨逸にかけるアイ・ジー染料會社の役割に優るとも決して劣らないと言はれてゐる

#### 資本金十三億

モンテカチニ會社が、鐵業會社として創立されたのは一八八八年のことで、爾つて今年は創立以來五十年の記念すべき年に當る訳である、同社の資本金は從來數回增加されてゐるものは、モンテカチニ・コンツエルンの發展であらねばならない同社は現在十三億リラの資本金を誇する伊太利王國化學工業會社たると共に、來る爲めて重大な鐵業會社でもある、その伊太利、アウタルキーに於ける重要性は、獨逸にかけるアイ・ジー染料會社の役割に優るとも決して劣らないと言はれてゐる

#### 資本金十三億

モンテカチニ會社が、鐵業會社として創立されたのは一八八八年のことで、爾つて今年は創立以來五十年の記念すべき年に當る訳である、同社の資本金は從來數回增加されてゐるものは、モンテカチニ・コンツエルンの發展であらねばならない同社は現在十三億リラの資本金を誇する伊太利王國化學工業會社たると共に、來る爲めて重大な鐵業會社でもある、その伊太利、アウタルキーに於ける重要性は、獨逸にかけるアイ・ジー染料會社の役割に優るとも決して劣らないと言はれてゐる

## 伊太利の利權

## 大國策會社

## モンテカチニ

### 鑛産は殆ど自給自足

特配による增資を行つてゐるが、モンテカチニ會社の場合は增資と比例して、その生產額の發展增大が注目されるのである

#### 巨大な生產發展

同社の創立十周年記念報告によれば、その生產發展は下記の如くである。即ち同社の發展部分を占めてゐる今、同社創立十周年記念報告によつて、一九二四年及び一九二七年の伊太利全生產額と、同社生產高とを比較すると左の如くである

（單位トン）

◇…一九二七年

| | 伊太利（內モンテカチニ社） | 合計 |
|---|---|---|
| 亞鉛 | 三、〇〇〇 | 六、〇〇〇 |
| アルミニューム | 三、〇〇〇 | 三、〇〇〇 |
| 染料 | 八、〇〇〇 | 八、〇〇〇 |
| コークス | 三、〇〇〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |

◇…一九二四年

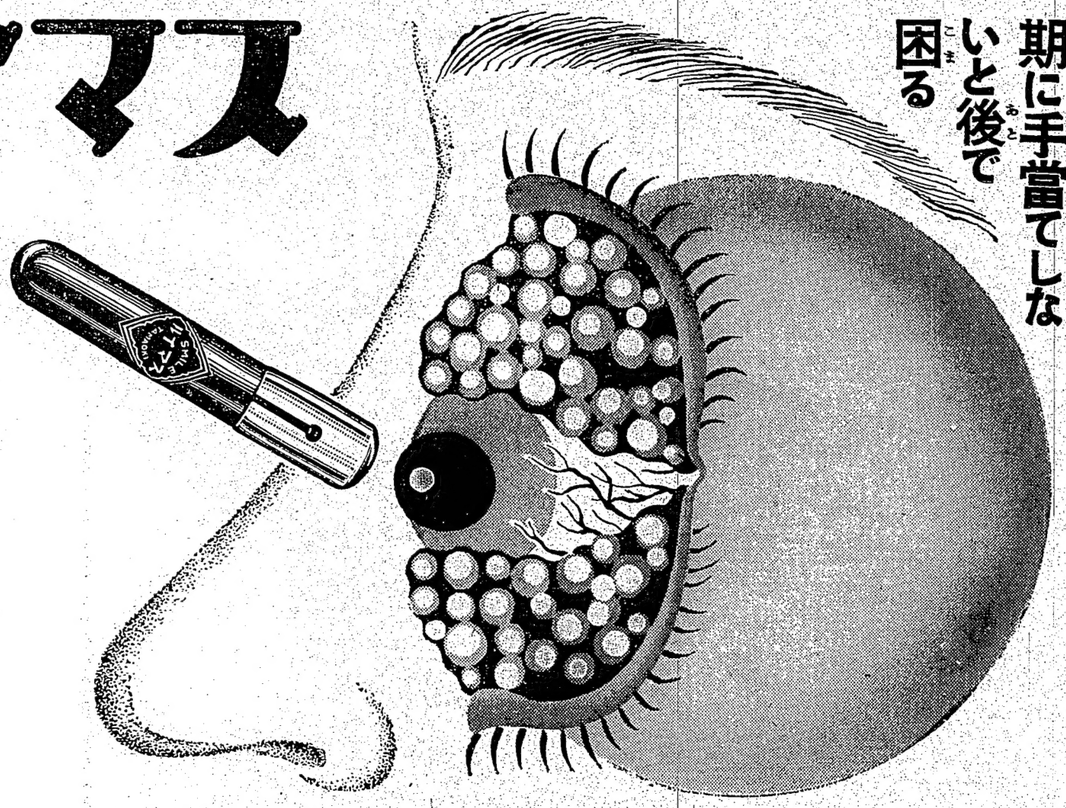
| | | |
|---|---|---|
| 亞鉛 | 三、〇〇〇 | 六、〇〇〇 |
| アルミニューム | 三、〇〇〇 | 三、〇〇〇 |
| 染料 | 三、〇〇〇 | 八、〇〇〇 |
| コークス | 二、〇〇〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |

#### 鐵增產と燃料

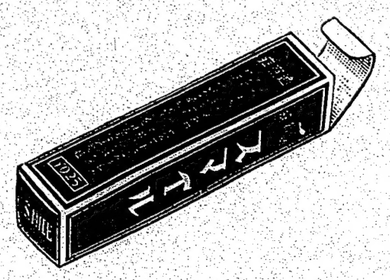
上に述べた樣に、モンテカチニ會社の採掘する產鐵額は、硫黃除去の上、伊太利鐵工業の消費する國產原料の重大部分を爲してゐるのであるが、これと關係して伊太利鐵鑛界の近況を見るに、產鐵額以外の製鐵原料については、自給政策成の樣に思つて發表に期待してゐる。

產鐵額は、一九二四年に於て五十二萬トンであつた、伊太利國內鐵礦產高は、一九二七年には九十二萬五千トンで、殆ど二倍近くに發展し、銑生產も一九二四年の百八十萬トンから一九二七年には二百八十萬トンに增加してゐる。而してその結果、燃料の需要の增大を招來したが、これは國內の鑛生產及び協力によつて消化せしめることは產鐵に近く、石炭の如きは一九二四年の千百七十五萬トンから一九二七年の千二百五十萬トンに增加し、化學製品が、今回の生產擴張計畫を成立せしめた大なる原因であるとされてゐる


# ルイマス



讀んで居る字がカスム
日光がマブシイ、眼が澁くて頭がおもい。白眼が充血して居る。こんなのが眼病の初期です。
眼をパチ〳〵する時コロ〳〵とする樣な感じがする。眼ヤニが出る結膜炎の症狀です。早期に手當てしないと後で困る



完全な容器

スマイルの容器は、乘換に狂されない、硬質ガラスと、グラタベルウを使用されてありますから、藥液は殆ど無くなりますから何時でも藥液其の儘の新鮮な藥效を保ちます。スマイルを點眼するには、頭元まで瓶口をトンと軽く打てに、適當が出る仕掛けになつてゐます。どんな眼藥でも容器の眼藥に限ります。

主效

結膜炎 白眼が充血して眼脂が出る、又は眼瞼が腫れて眼が出ない、多少の眼脂も出る光線の刺戟や精勞からも起る

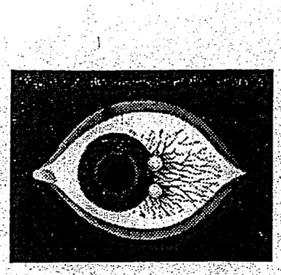
トラホーム 瞼の裏に赤いブツブツが出來る、ザラ〳〵する

眼瞼炎 まぶたがタレて瞼を持つ、治にくいタレ目

角膜炎 眼目に白い星が出來た、ニゴツタリする、治に永シ目とこよ

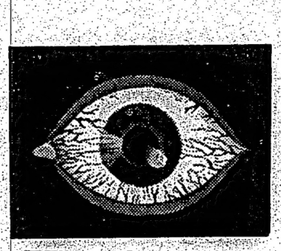
角膜實質炎 永シ目の人に多い

眼精疲勞 治にくい、ツカレ目と云ふ、原因の過んだもので眼目の內部が段々と惡くなつて來ます



眼かすみ

右の圖は水泡性結膜炎とよばれるもので、白い星が出來て、眼がかすみ、ひどく涙が出て、眼に壓痛を起します。これが症狀が進行しますと、黑眼の內部組織にまで病菌が侵入して失明に致る事があります。それが左に出した圖で、角膜潰瘍と申します。スマイルの顯著なる殺菌・消炎・收斂・鎭痛作用は右の症狀に對して最も有效に働きます



眼しほたれ

眼りやはれ

知識的勞動に從事する人に多い眼疾です。又精密機械作業者にも多くある病氣です。先づ視神經から腦中樞を犯して、根氣を無くし、能率を著しく低下させ終に作業不能に陷らせます。スマイルは、疲勞から來た眼內の炎症、充血を回復して疲勞を輕快させ眼內をサツパリとします

總代理店　株式會社玉置商店　東京・大阪

ヌ―C―36

# 粉白ホナテウ

上澄液が獨特の美肌作用で地肌を整へて美く附く

上澄液の作用と粒子に素晴しい新工夫が加へてある

ウテナ粉白粉は粒子に獨特の新工夫が加へてありますから、ムラなくノビて自然にツキ、上澄液がお肌を充分に整へてお化粧崩れを防ぎ、美しいお化粧が完全に一日中永モチして爽々しい化粧美を發揮します。

手輕に出來る……

水白粉のお化粧法

先づ洗顏後にウテナコールドを充分に擦り込んでから脫脂綿で輕く拭き取り、次に上澄液で薄く溶かしたウテナ水白粉を化粧海綿か筆刷毛で塗り、その度に牡丹刷毛で白粉を伸ばして、又つけてゆきます。高い明澄度の粒子が地肌の凹凸を美しく活かして清楚なお化粧が出來ます。

●白色・肌色・濃肌色
●健康色・ブルン・ナチユレル
●オークル一號・オークル二號

正價・四十錢
六十錢

13.7―8.7